

# ООО «ЭКОСИСТЕМЫ»

344049, г.Ростов-на-Дону, пер.Гарнизонный 3, тел./факс (863) 219-38-20, (928) 227-59-47, e-mail: ecovending@yandex.ru

## Цены на электронику и комплектующие для производства торговых автоматов - вендингов

[www.azsvending.ru](http://www.azsvending.ru)

на 01.11.2017 г.

Предлагаемые наборы электроники и комплектующие предназначены для проектирования и создания разнообразных торговых автоматов по предоставлению услуг. Платы производятся серийно по ТУ 5151-001-83371389-2008 и имеют сертификат соответствия № РОСС RU.МЛ04.В03725.

На их основе были реализовано множество разнообразных торговых автоматов, таких как: посты подкачки шин, автомойки самообслуживания, пылесосы самообслуживания, автомат по продаже в разлив питьевой воды, моторного масла, незамерзайки, обувные автоматы, зарядные автоматы и т.п. Электроника надежно функционирует в сотнях торговых автоматах в разных климатических условиях по всей России и СНГ.

Платы управления поддерживает режимы, как бесплатного, так и платного оказания услуг и позволяют независимо программировать стоимость каждой услуги. Имеется режим «Паузы» и возможность переключение между услугами в произвольном порядке при помощи кнопок управления, в пределах внесенного кредита. Индикация всех режимов в процессе работы и программировании отображается на светодиодном индикаторе. Поддерживается режим общей и расширенной статистики по каждой услуге отдельно. Поддержка датчика расхода жидкости позволяют программировать стоимость каждого литра, выдаваемой жидкости и организовать продажу стеклоомывающей жидкости в разлив.

Платы блоков реле позволяют устанавливать как электромагнитные реле так и полупроводниковые реле на базе мощных оптосимисторов.

№	НАБОРЫ ЭЛЕКТРОНИКИ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ТОРГОВЫХ АВТОМАТОВ	Цена с НДС (руб.)
1.	<b>Набор 1x8 для управления торговым автоматом до 8 программ.</b> <b>Возможности:</b> энергонезависимая память на плате для сохранения информации при сбоях питания, поддержка 2х платежных систем (монеты, купюры), 8 кнопок управления 4 из которых с интеллектуальной подсветкой, 1 датчик расхода жидкости, 8 электромагнитных или полупроводниковых исполнительных реле, 4 разрядный светодиодный индикатор, счетчики статистики. <b>Состав набора:</b> Микропроцессорная плата управления ПУ-8, Плата светодиодной индикации ПИ-4 с высотой цифр 25 мм., Плата реле ПР-4 с четырьмя реле, как опция доступны платы ПР-6 и ПР-8 на 6 и 8 реле соответственно, 4 кнопки управления с подсветкой, Монтажный комплект, Техническая документация.	22 000,00
2.	<b>Набор 2x3 для управления двойными торговыми автоматами</b> <b>Возможности:</b> управления двумя независимыми торговыми автоматами с одной платы. Для каждого автомата обеспечивается: энергонезависимая память на плате для сохранения информации при сбоях питания, поддержка 2х платежных систем (монеты, купюры), 3 кнопки управления 2 из которых с интеллектуальной подсветкой, 1 датчик расхода жидкости, 3 электромагнитных или полупроводниковых исполнительных реле, 4 разрядный светодиодный индикатор, . <b>Состав набора:</b> Микропроцессорная плата управления ПУ-2x3, Плата светодиодной индикации ПИ-2x4 с высотой цифр 25 мм., Плата реле ПР-4 с четырьмя реле, как опция доступна плата ПР-6 на 6 реле, 4 кнопки управления с подсветкой, Монтажный комплект, Техническая документация.	25 000,00

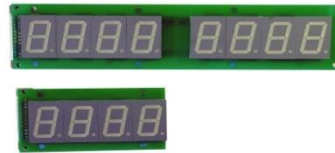


Набор для изготовления торгового автомата до 8 программ



Набор для изготовления двойного торгового автомата до 2x3 программы

№	ПЛАТЫ И ШЛЕЙФЫ	Цена с НДС (руб.)
1.	Плата управления микропроцессорная ПУ-8 до 8 программ, с поддержкой датчика расхода жидкости.	16 000,00
2.	Плата управления микропроцессорная ПУ-2х3 для управления двумя торговыми автоматами до 3 программ каждый, с поддержкой двух датчиков расхода жидкости.	18 000,00
3.	Плата индикации ПИ-4 - 4 светодиодных индикатора, цвет красный, высота цифр 25 мм.	2 000,00
4.	Плата индикации ПИ-8 на 8 (2+4) светодиодных индикатора, цвет красный, высота цифр 25 мм.	3 000,00
5.	Плата реле ПР-4 на 4 электромагнитных реле 220В 3А	2 000,00
6.	Плата реле ПР-6 на 6 электромагнитных реле 220В 3А	3 000,00
7.	Плата реле ПР-8 на 8 электромагнитных реле 220В 3А	4 000,00
8.	Монтажный набор из 3 шлейфов для межплатного монтажа.	1 000,00
9.	Шлейф индикации ШИ-25 для соединения ПУ-8 и ПУ-2х3 с платами индикации ПИ-4 или ПИ-8	500,00
10.	Шлейф реле ШИ-9 для соединения ПУ-8 и ПУ-2х3 с платами реле ПР-4,6,8	300,00
11.	Шлейф управления ШУ-3 для подключения питания и кнопок программирования к ПУ-8 и ПУ-2х3	250,00



Плата управления ПУ-2х3

Плата управления ПУ-8

Платы индикации ПИ-4 и ПИ-2х4

Платы реле ПР-4, ПР-6, ПР-8

№	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ, ДАТЧИКИ, БЛОКИ ПИТАНИЯ	Цена с НДС (руб.)
1.	Кнопка управления с подсветкой шт.	250,00
2.	Замок дверной 22 мм. плоский ключ	500,00
3.	Монетоприемник компаратарного типа на один тип монет или жетонов	3 000,00
4.	Монетоприемник универсальный, до 12 видов монет и жетонов	6 000,00
5.	Купюроприемник ICT A7 с укладчиком на 400 купюр, на все виды купюр	15 000,00
6.	Датчик расхода жидкости сертифицированный цифровой с разрешением 20 мл.	5 800,00
7.	Датчик расхода жидкости цифровой с разрешением 20 мл. (Китай)	2 900,00
8.	Термостат для управления тепловентилятором для обогрева отсеков в зимнее время	1 200,00
9.	Тепловентилятор с керамическим нагревательным элементом	1 800,00
10.	Клапан электромагнитный двойной для воды и воздуха на 220 В	900,00
11.	Реле силовое с установкой на DIN рейку с управлением от 220 В, для коммутации нагрузки до 3 кВт.	600,00
12.	Реле силовое с установкой на DIN рейку с управлением от 12 В для коммутации нагрузки до 3 кВт	600,00
13.	Блок питания импульсный DR15-12 на 12 Вольт 15 ватт с установкой на DIN рейку	1 250,00
14.	Блок питания импульсный DR30-12 на 12 Вольт 30 ватт с установкой на DIN рейку	1 800,00
15.	Корпус настенного терминала для автомойки самообслуживания, 500х300х210 мм. нержавеющая сталь	22 000,00
16.	Корпус Поста Самообслуживания Автомобиля ПСА-150, 1500х1120х650, сталь 1,5, порошковая окраска	38 000,00



Кнопка управления с подсветкой

Датчик расхода жидкости

Импульсные Блоки питания на DIN рейку

Монетоприемник на один тип монет

Монетоприемник универсальный

Купюроприемник ICT A7

**Условия поставки:** Оборудование производится по спецификации заказчика в течение 3 - 10 дней. Условия поставки и оплаты определяются в договоре поставки.

**Контактное лицо:** Александров Владимир Вениаминович, Тел./факс: +7 (863) 219-38-20 / 280-93-71, e-mail: [ecovending@yandex.ru](mailto:ecovending@yandex.ru), [www.azsvending.ru](http://www.azsvending.ru)